Panasonic

取扱説明書

住宅用照明器具(ひとセンサ付ポーチライト)

保管用

施工説明書別添付



LWC86462BK LWC86462SK

(オフブラック)

(シルバーグレーメタリック)

お客様へ

このたびは、パナソニック製品をお買い上げいただき、まことにありがとうございます。

取扱説明書をよくお読みのうえ、正しく安全にお使いください。 ご使用前に「安全上のご注意」(1ページ)を必ずお読みください。

この取扱説明書は大切に保管してください。

施工には電気工事士の資格が必要です。必ず、販売店、工事店に依頼してください。

注)この商品は人を検知して、フラッシングで人を威かくする機能を持っていますが、侵入、盗難を確実に 阻止する商品ではありません。発生した損害については、責任を負いかねますのでご了承ください。

|工事店様へ||施工の前によくお読みのうえ、正しく施工してください。この説明書は必ずお客様へお渡しください。

上手に使って上手に節電

安全上のご注意

必ずお守りください

人への危害、財産への損害を防止するため、必ずお守りいただくことを説明しています。

■誤った使いかたをしたときに生じる危害や損害の程度を区分して、説明しています。

敬生

「死亡や重傷を負うおそれがある内容」です。

「傷害を負うことや、財産の損害が発生するおそれがある内容」です。

■お守りいだだく内容を、次の図表示で説明しています。



してはいけない内容です。



実行しなければならない内容です。

■器具を改造したり 部品交換をしない



火災、感電、落下 によるけがのお それがあります。

分解禁止

■異常を感じた場合、 速やかに電源を切る



異常状態が収まっ たことを確認し 販売店または別紙 必ず守る お客様ご相談窓口 にご相談ください。

■ランプは器具表示の ものを使用する



間違った種類、 ワット数のランプを 使用すると、 必ず守る火災のおそれが あります。

■照明器具には寿命があります。設置して10年 経つと、外観に異常がなくても内部の劣化は進行しています。点検・交換してください。



点検せずに長期間使い続けるとまれに火災、

感電、落下などに至る場合があります。 ●1年に1回は「安全チェックシート」に基づき 自主点検してください。 必ず守る

■ランプ交換、 お手入れの際は、 雪源を切る



通電状態で行う と感電の原因と なることがあり

本体の取り外し には資格が必要 です。

必ず守る

■点灯中や消灯直後の ランプやその周辺に さわらない

■布や紙などの 燃えやすいものを かぶせない

■本体の取り外しは

販売店、工事店に

依頼する



やけどの原因となる ことがあります。



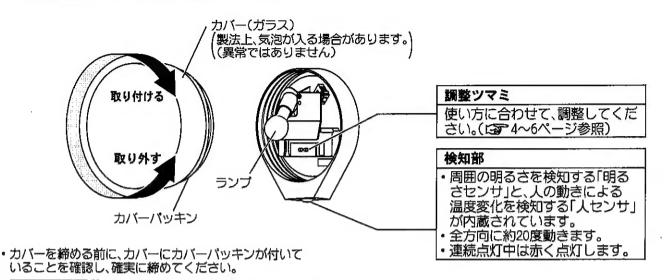
火災の原因となる ことがあります。



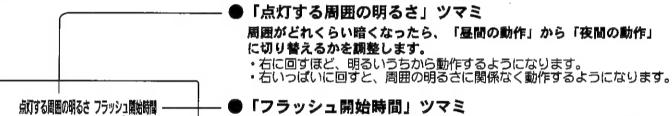
禁止

各部のなまえ

■調整ツマミの設定はカバーを外して行なってください。



調整ツマミのはたらき



カバーは確実に締め付ける ・ 不完全な場合、感電、落下によるけがの 必ず守る原因となることがあります。

10

明る

使用時、検知範囲に人が入って、どれくらい経ってから照明をフラッシ ングさせるかを調整します。 「すぐ」、「10」秒後、「30」秒後から選べます。

ON/OFFモード (😭 3,5ページ参照) で使用するときは「切」 に設定します。

防犯すぐモード、防犯設定時間後モード (🖙 3, 4ページ参照) で

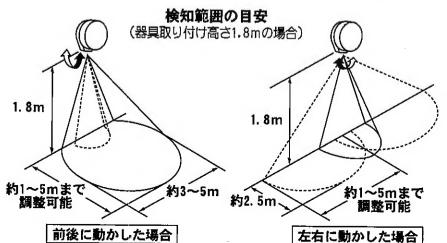
明るさセンサモード(🖙 4,6ページ参照)で使用する場合は 「明るさセンサ」にします。

センサの検知範囲

明るめ

暗め

- ●センサの検知部を動かして、検知範囲を調整できます。(センサの検知部は全方向に約20度動きます。)
- ▶器具の取り付け高さ1.8m(標準)~3mの間では、検知範囲は変わりません。



ご注意

- この器具のセンサは、熱源の温度変化を動きと してとらえます。そのため、動物、自動車など人 以外の動きも検知して照明が点灯する場合が あります。また、静止状態の人などは検知しない 場合があります。
- 検知範囲は気温、服装、移動速度、進入方向、 体温、器具の取り付け高さや傾きなどにより 変化します。
- 夏場など、気温が体温に近い状態になると、温度 変化が小さいため検知しない場合があります。
- ・センサの性能上、器具に向かってまっすぐ近づ いた場合、器具の近くまで近づかないと検知し ないことがありますが、器具の故障ではありま せん。

センサによる点灯

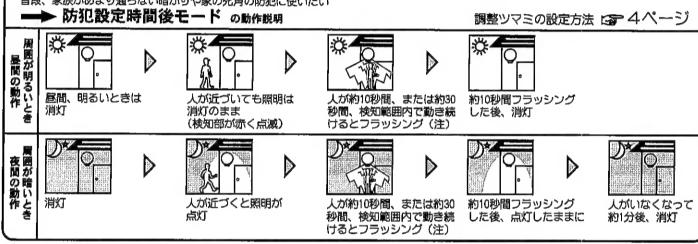
- **●**壁スイッチは常時ONで使用してください。 センサのはたらきにより、自動的に点灯、消灯します。
-)ご使用前に、使いたい点灯動作に合わせて、器具本体に内蔵している調整ツマミを設定してください。 4種類の使いかたが選べます。

普段、家族があまり通らない暗がりや家の死角の防犯に使いたい ► 防犯すぐモード の動作説明 調整ツマミの設定方法 コマ 4ページ 昼間の動作の動作を 昼間、明るいときは 人が近づくとすぐに 約10秒間フラッシング 消灯 フラッシング した後、消灯 夜間の 間の動作 Many Comment 消灯 人が近づくとすぐに 約10秒間フラッシング 人がいなくなって

した後、点灯したままに

普段、家族があまり通らない暗がりや家の死角の防犯に使いたい

フラッシング



(注)検知範囲内を人が素早く通り過ぎたり、静止したままでいる場合にはフラッシングを開始しません。







▶ ON/OFFモード の動作説明

昼間、明るいときは 消灯



周囲が暗くなっても 人がいないときは消灯



人が近づくと点灯



人がいなくなって 約1分後、消灯

約1分後、消灯

まわりが暗い間はずっと点灯させて使いたい

➡ 明るさセンサモード の動作説明

調整ツマミの設定方法 😭 6ページ



昼間、 明るいときは 消灯



周囲が暗くなると 自動的に点灯



暗い間は人がいても いなくてもずっと点灯

人がいないときも点灯したままにする (連続点灯)



●切り替えかた 壁スイッチがONの状態から 素早く(約2秒以内に) OFF→ONにする

●センサによる点灯に戻す 再度、壁スイッチがONの 状態から素早く(約2秒以内に) OFF→ONにする

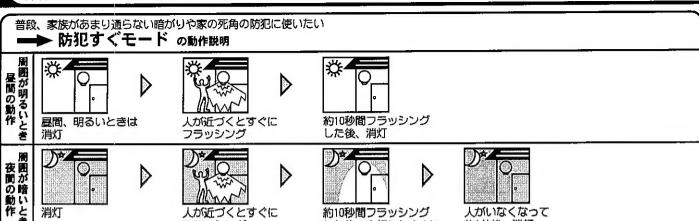
メモ

- ●周囲が暗いときだけ、点灯状態を切り替えることができます。

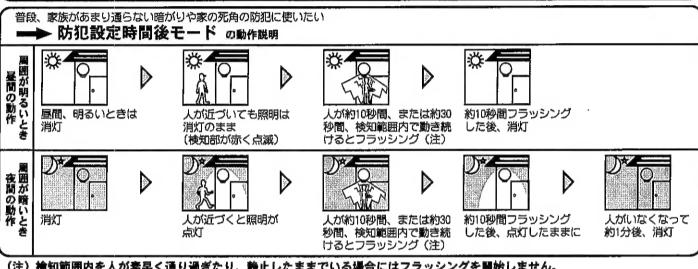
- ●周囲が明るいときにセンサ部分を手で覆うなどして点灯させた場合、 点灯後にセンサ部分から手を離しても、点灯開始から約2時間は消灯 しません。消灯させる場合は一旦壁スイッチをOFFにしてください。

約1分後、消灯

調整ツマミを設定する



した後、点灯したままに



(注)検知範囲内を人が素早く通り過ぎたり、静止したままでいる場合にはフラッシングを開始しません。

フラッシング

調整ツマミの設定方法

以下の手順で設定してからご使用ください

壁スイッチをOFFにする

2 カバーを取り外す

日本 2ページ 「各部のなまえとはたらき」参照

「点灯する周囲の明るさ」ツマミで どれくらい周囲が暗くなったら、 「昼間の動作」から「夜間の動作」 に切り替えるか を設定する

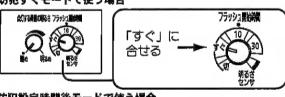




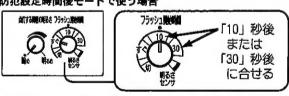
- ●明るめ(右方向)に回すほど、明るいうちから 「夜間の動作」になります。
- ●右いっぱいに回すと、明るさに関係なく 「夜間の動作」だけになります。

「フラッシュ開始時間」ツマミで 検知範囲に入って、どれくらい経ってから 照明をフラッシングさせるか を設定する

■防犯すぐモードで使う場合



■防犯設定時間後モードで使う場合



カバーを取り付ける

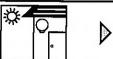
2ページ 「各部のなまえとはたらき」参照

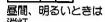
壁スイッチをONにする

- 壁スイッチをONにした直後は、 周囲の明るさに関係なく、約40秒間 点灯します。
 - ●壁スイッチは、常時ONでお使いください。 LWC86462BK-T3D

照明をフラッシングさせないで、普段の生活の明かりとして使いたい

→ ON/OFFモード の動作説明







D

周囲が暗くなっても 人がいないときは消灯



人が近づくと点灯



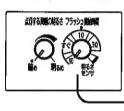
人がいなくなって 約1分後、消灯

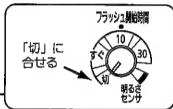
調整ツマミの設定方法

以下の手順で設定してからご使用ください

1 壁スイッチをOFFにする

4 「フラッシュ開始時間」ツマミを 「切」に設定する





2 カバーを取り外す

2ページ

「各部のなまえとはたらき」参照

3 「点灯する周囲の明るさ」ツマミで どれくらい周囲が暗くなったら、人が 近づいたとき点灯させるか を設定する



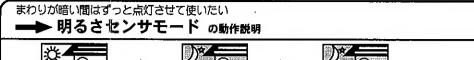
- ●明るめ(右方向)に回すほど、明るいうちから 人が近づいたときに点灯します。
- ●右方向いっぱいに回すと、明るさに関係なく 人が近づいたときに点灯します。

5 カバーを取り付ける

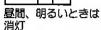
2ページ 「各部のなまえとはたらき」参照

6 壁スイッチをONにする

- ■■ 壁スイッチをONにした直後は、 周囲の明るさに関係なく、約40秒間 点灯します。
 - ●壁スイッチは、常時ONでお使いください。









周囲が暗くなると 自動的に点灯



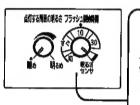
暗い間は人がいても いなくてもずっと点灯

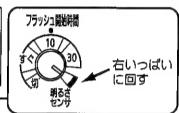
調整ツマミの設定方法

以下の手順で設定してからご使用ください

壁スイッチをOFFにする

4 「フラッシュ開始時間」ツマミを 右いっぱいに回し「明るさセンサ」 に設定する

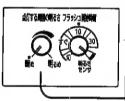


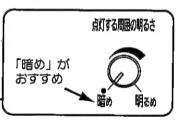


カバーを取り外す

2ページ 「各部のなまえとはたらき」参照

3 「点灯する周囲の明るさ」ツマミで どれくらい周囲が暗くなったら 点灯が始まるか を設定する





- ●明るめ(右方向)に回すほど、明るいうちから 点灯します。
- ▶右方向いっぱいに回すと、明るさに関係なく 点灯します。

カバーを取り付ける

ビオア 2ページ

「各部のなまえとはたらき」参照

6 壁スイッチをONにする

- ▶ 壁スイッチをONにした直後は、 周囲の明るさに関係なく、約40秒間 点灯します。
 - ●壁スイッチは、常時ONでお使いください。
 - ●周囲が明るいときにセンサ部分を手で覆う などして点灯させた場合、 点灯後にセンサ部分から手を離しても、 点灯開始から約2時間は消灯しません。 消灯させる場合は一旦壁スイッチをOFFに してください。

一般屋外仕様ですので、海岸隣接地帯では、塩害により短期間で錆が発生するおそれがあります。

ランプを交換する

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

ランプは必ず器具に表示されたパナソニック製ランプをお求めください。 間違った種類・ワット数のランプを使用すると火災の原因となります。

1 カバーを外す

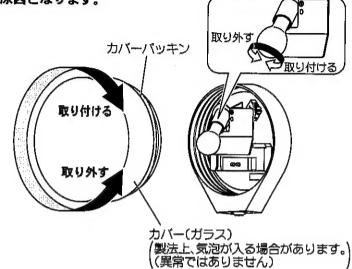
2 ランプを交換する

3 カバーを取り付ける

カバーにカバーパッキンが取り付いていることを確認してください。

注意

カバーは確実に締め付ける 不完全な場合、感電、落下によるけがの 必ずする 原因となることがあります。



お手入れについて

電源を切って、ランプやその周辺が冷めてから行ってください

- 明るく安全に使用していただくため、定期的(6カ月に1回程度)に清掃してください。汚れがひどい場合は、石けん水に浸したやわらかい布をよく絞ってふき取り、乾いたやわらかい布で仕上げてください。
- ・検知部(CD 2ページ)が汚れますと、センサの感度が鈍くなります。定期的(6カ月に1回程度)にやわらかい布で清掃してください。
- シンナー、ベンジンなどの揮発性のものでふいたり、殺虫剤をかけたりしないでください。 変色・破損・劣化の原因となります。

仕様

付属ランプの品名は、ランプに表示しています。ご確認ください。

使用電圧	消費電力	付属 ランブ
AC100V	46W (センサ待機時 0.17W)	60形ミニクリプトン電球(ホワイト・110V用・E17)

- ●使用電圧のばらつきによりランプ寿命が短くなることがあります。使用電圧が5%上がると寿命が半分になります。
- ●100V用60形ミニクリプトン電球(E17)も使用できます。

保証とアフターサービス(よくお読みください)

修理・使いかた・お手入れ などは…

- ■まず、お買い上げの販売店へご相談ください
- ▼お買い上げの際に記入されると便利です

販売店名

電話 (

) –

お買い上げ日

年 月 日

- ●保証期間中は、お買い上げ日を特定いただき、お買い上げの販売店まで ご連絡ください。保証の規定に従って、販売店が修理させていただきます。
- ●保証期間終了後は、診断をして修理できる場合は、ご要望により 修理させていただきます。
 - *修理料金は次の内容で構成されています。

技術料部品代

技術料 診断・修理・調整・点検などの費用

出張料

部品および補助材料代技術者を派遣する費用

修理を依頼されるときは…

まず電源を切って、お買い上げ日と以下の内容をご連絡ください。

 ●製品名
 名
 住宅用照明器具

 ●品
 番
 ○○○○○○

 ●故障の状況
 できるだけ具体的に

保証期間:お買い上げ日から本体1年間

ランプなどは消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

保証書が必要な場合は、当社代理店または当社営業所へお申し出ください。 ※保証の例外 24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の 場合、保証期間は半分となります。

補修用性能部品の保有期間 [6年]

*当社はこの照明器具の補修用性能部品(製品の機能を維持するための部品) を、製造打ち切り後6年間保有しています。 異常があると思われる場合は下記の点検を行ってください。

走 状		考えられる原因		2. 2	参照ペー
各モード共通	7 6	ロカノ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	1 1		
センサの検知範囲に人がいるの		壁スイッチがOFFになっている		壁スイッチをONにする	
に照明が点灯(またはフラッシ		ランプが切れている		ランプを交換する。	7ペーシ
ング) しない	ight def	人が静止している	\triangleright	故障ではありません。 静止している人は検知しません。	2ペーシ
センサの検知範囲に人がいない のに照明が点灯 (またはフラッ シング) する (検知部は赤く点灯していない) センサの検知範囲に人がいない	\triangleright	検知範囲に人以外の熱源がある例) エアコンの吹き出し口、風などでよく揺れるもの、車の熱やヘッドライト、動物、雨、雷など	A	故障ではありません。 センサは、熱源の温度変化を動きと してとらえます。そのため、人以外 の熱源でも点灯(またはフラッシン グ)することがあります。	2ペーシ
のに照明が点灯(またはフラッ		電源を投入した直後である	\triangleright	故障ではありません。	
シング) する (検知部が赤く点灯している)		停電から回復した直後である		│ 電源を投入した直後、約40秒間は │ 必ず点灯します。	
センサの検知範囲に人がいない		壁スイッチを意図せず操作して、 連続点灯に切り替わっている		壁スイッチを素早くOFF→ON (約2秒以内) にすると、センサで	
のに点灯している (検知部が赤く点灯している)		短い停電により、意図せず連続 点灯に切り替わっている		の点灯に戻ります。 (検知部が赤く点灯しているのが 消えます)	3ベーシ
		検知範囲が適切ではない	\triangleright	検知範囲を調節する。	2ペーシ
人が近づいても検知しにくい		検知部に汚れや水滴などが付着 している		検知部をやわらかい布などで拭く。	7ペーシ
		検知しにくい条件となっている	\triangleright	故障ではありません。	2ペーシ
坊犯すぐモードで使用している	る場合		,	,	
一度フラッシングした後、検知 範囲内で人が動き続けても、照 明がフラッシングしない		フラッシングした後も、検知範囲 内に居続けた		一度フラッシングすると、一旦検知 範囲から外に出て、約1分間経過し ないと、再びフラッシングしません。	
周囲が明るいのに人が近づくと フラッシングする		故障ではありません。 「防犯すぐモード」で使用している場合は、周囲が明るいときも人が近づくと フラッシングします。			
坊犯設定時間後モードで使用し	してい				
検知範囲を人が通ったのに照明 がフラッシングしない		検知範囲を素早く通り過ぎた		故障ではありません。 検知範囲を素早く通り過ぎた場合は、 設定時間を過ぎても、照明はフラッシングしません。	4ページ
一度フラッシングした後、検知 範囲内で人が動き続けても、照 明がフラッシングしない		フラッシングした後も、検知範囲 内に居続けた		故障ではありません。 一度フラッシングすると、一旦検知 範囲から外に出て、約1分間経過し ないと、再びフラッシングしません	
問囲が明るいのに人が近づくと フラッシングする	Δ	故障ではありません。 「防犯設定時間後モード」で使用し 設定時間、器具の検知範囲内で動き	ている	る場合は、周囲が明るいときも けるとフラッシングします。	4ページ
N/OFFモードで使用して	ている				•
周囲が明るいのに人が近づくと 照明が点灯する		「点灯する周囲の明るさ」ツマミ が「明るめ」になっている	\triangleright	「点灯する周囲の明るさ」ツマミを 「暗め」の方向に回す。	5ページ
センサの検知範囲に人がいるの に照明が点灯しない		「点灯する周囲の明るさ」ツマミ で設定した明るさより、周囲が明るい	\triangleright	「点灯する周囲の明るさ」ツマミを 「明るめ」の方向に回す。	5ページ
るさセンサモードで使用して	ている	場合			
TOCE OF THEM					
問題が明るいのに点灯する 	\triangleright	「点灯する周囲の明るさ」ツマミ が「明るめ」になっている		「点灯する周囲の明るさ」ツマミを 「暗め」の方向に回す。	6ページ

|それでもなお異常がある場合は、必ず電源を切り、販売店、工事店、別紙ご相談窓口にご相談ください。 |